(C)

കേരള സർക്കാർ Government of Kerala 2014



Regn. No. KERBIL/2012/45073 dated 5-9-2012 with RNI

Reg. No. KL/TV(N)/634/2012-14

# കേരള ഗസററ് KERALA GAZETTE

## ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത് PUBLISHED BY AUTHORITY

വാല്യം 3 Vol. III	തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ Thiruvananthapuram, Tuesday	<b>2014 ജനുവരി 7</b> 7th January 2014	mmið )	1
		1189 ພຕາ 23 23rd Dhanu 1189	നമ്പർ No. 1	
		<b>1935 പൌഷം 17</b> 17th Pousha 1935	140.	

### PART III

## **Stores Purchase**

#### **Technical Education Department**

#### SHORT TENDER NOTICE

No. P4/8820/2013/CSE.

3rd December 2013.

Sealed tenders are invited for the supply and installation of Equipments for the use of Computer Science and Engineering Department of College of Engineering Trivandrum, Thiruvananthapuram.

Tender No. and Item—13/P4/13/CSE—(1) Split Air Conditioner: 8Nos. (2) 5KVA wall mountable voltage stabilizer and Installation: 8 Nos.

Cost of tender form:

Original—₹ 1,155 (1,100 + Tax 5%). Duplicate—₹ 578 (550 + Tax 5%)

By Post (Original)—₹ 1,200 (₹ 1,145+ Tax 55)

Last date and time of sale of tender form—15-1-2014, 2 p. m.

Last date and time of receipt of tender—16-1-2014, 3 p. m.

Date and time of opening of tender—17-1-2014, 12 Noon.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender form on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a remittance of above prices fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Cost of tender form is only acceptable by money order or cash remittance to this office. As per condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp paper value of ₹ 100 and

Earnest Money Deposit 1% (Minimum ₹ 1,500) of the total cost (Minimum ₹ 1,500) of articles tendered. Tenders without agreement, tender form and Earnest Money deposit will be rejected.

തിരുവനന്തപുരം എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലെ കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് ആന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിൽ ആവശ്യമായ യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്ത് ഇൻസ്റ്റാൾ ചെയ്യാൻ താല്പര്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് നമ്പർ—13/പി4/13/സി.എസ്.ഇ. (1) സ്പ്ലിറ്റ് എയർ കണ്ടീഷണർ—8 എണ്ണം (2) 5 കെ. വി. എ. വാൾ മൗണ്ടബിൾ വോൾട്ടേജ് സ്റ്റെബിലേസർ—8 എണ്ണം.

ദർഘാസ് ഫാറത്തിന്റെ വില:

തപാൽവഴി—₹ 1,200 (₹ 1,145 + ടാക്സ് 55)

ദർഘാസ് ഫാറത്തിന്റെ വിൽപ്പനയുടെ അവസാന തീയതിയും സമയവും—15-1-2014, 2 മണി.

ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—16-1-2014, 3 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—17-1-2014 12 മണി.

ദർഘാസ് വില പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളു. ദർഘാസ് നമ്പർ, തീയതി എന്നിവ രേഖപ്പെടുത്തി മുദ്രവച്ച കവറുകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം-16 എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ചു ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ഒറിജിനൽ ദർഘാസ് പ്രമാണത്തോടൊപ്പം ആകെ വിലയുടെ 1% നിരതദ്രവ്യവും ₹ 100 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ പ്രാഥമിക കരാർ പത്രവും ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്. അല്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിമുതൽ ആറുമാസംവരെ വില നിരക്കിന് പ്രാബല്യം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാണ്.

College of Engineering Trivandrum, (Sd.)
Thiruvananthapuram. (Sd.)
Principal.

#### SHORT TENDER NOTICES

(1)

No. P/1665/2013.

13th December 2013.

Sealed tenders are invited for the supply of following Equipments for the use of Electrical Machines Lab/ Industrial Electrical Lab of Government Polytechnic College Attingal.

Tender No.—01/2013-14/P.

Estimated Cost—₹ 3,61,670.

EMD—₹ 3,617.

Cost of tender form:

Original—₹ 840.

Duplicate—₹ 420.

By Post (Original)—₹ 890.

Last date and time of sale of tender form—20-1-2014, 3 p. m.

Last date and time for receipt of tender form—21-1-2014, 3 p. m.

Date and time of opening of tender—22-1-2014, 11 a.m.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender form on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a remittance of above prices fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Cost of tender form is only acceptable by money order or cash remittance to this office. As per condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper value of ₹ 100 and Earnest Money Deposit 1% of the total cost of articles tendered. Tenders without agreement, tender form and Earnest Money Deposit will be rejected.

ആറ്റിങ്ങൽ ഗവൺമെന്റ് പോളിടെക്നിക്ക് കോളേജിലെ ഇലക്ട്രിക്കൽ മെഷീൻ ലാബിലേക്ക്/ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഇലക്ട്രിക്കൽ ലാബിലേക്ക് ആവശ്യമായ താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യാൻ താല്പര്യമുള്ള സ്ഥാപന ങ്ങളിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് നമ്പർ--01/2013-14/പി.

അടങ്കൽ തുക—₹ 3,61,670.

നിരതദ്രവ്യം—₹ 3,617.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില :

ഒറിജിനൽ— ₹ 840.

ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ്—₹ 420.

തപാൽ വഴി— ₹ 890.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിൽപ്പനയുടെ അവസാന തീയതിയും സമയവും—20-1-2014, 3 മണി വരെ.

ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—21-1-2014, 3 മണി വരെ.

ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും— 22-1-2014, 11 മണി.

ദർഘാസ് വില പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളു. ദർഘാസ് നമ്പർ, തീയതി എന്നിവ രേഖപ്പെടുത്തി മുദ്രവച്ച കവറുകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് പോളിടെക്നിക് കോളേജ്, ആറ്റിങ്ങൽ-695 101 എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാ ണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ഒറിജിനൽ ദർഘാസ് പ്രമാണത്തോടൊപ്പാ ആകെ വിലയുടെ 1% നിരതദ്രവ്യവും ₹ 100 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രാഥമിക കരാർ പത്രവും ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതി മുതൽ ആറുമാസം വരെ വില നിരക്കിന് പ്രാബല്യം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാണ്.

No.		DETAILS OF ITEMS		(1)	(2)	(3)
Cotton waste   2   2   2   2   2   2   2   2   2		Itams with Specification				
P.V.C. Insulated Aluminium wire 1/1 mm²   2   2   33   XI.PB single core cable   25sq mm   25   (600-1100V) grade   25sq mm	No.	nems with Specification	Nos.	31		2
2 P.V.C Insulated Aluminium wire 3/1 mm²   2   33   XI.PF. single core cable 25sq mm (500-1100V) grade   25   4   P.V.C Insulated (double coloured insulation)   5   25   25   25   25   25   25   25				32		25
P.V.C. Insulated (double coloured insulation)   5   600-1100V) grade   25				33		25
6         P.V.C. Insulated (double coloured insulation) copper wire 1 mm² (stranded)         3         AYFY double core cable 16sq mm, (600-1100V) grade         2           5         P.V.C. Insulated (double coloured insulation) copper wire 2.5 sq. mm (stranded)         5         AYFY three & half core cable 25sq mm (600-1100V) grade         2           6         P.Y.C. Insulated (double coloured insulation) copper wire 2.5 sq. mm (stranded)         5         37         Single core 10 sq mm straight joint complete set, copper wire 4 sq. mm (stranded)         5         38         Two core cable joint complete set, fesq mm including insulation compound compound insulation box 3 way (open conduit)         5         30         3 core cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound insulation compound 20 mm         5         25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 20 mm         40         3.5 crore cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 20 mm         40         3.5 crore cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 20 mm         40         3.5 crore cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound 20 mm 30 mm 30 mm 41         41         Plate earthing set complete including 31 mosWG copper earth wire, 5m 42sq mm including 31 mosWG copper earth wire, 5m 42sq mm 42mminim 42sq mm 42mminim 42sq mm 42mminim 42sq mm 42sq m	3	P.V.C Insulated Aluminium wire 7/1 mm <sup>2</sup>	2	34	_ ·	25
P.V.C. Insulated (double coloured insulation)   5   25   6(00-1100V) grade   7   7   7   7   7   7   7   7   7	4		5	35	,	25
PYC Insulated (double coloured insulation)   5   27   5   Single core 10 sq mm straight joint compound copper wire 2.5 sq. mm (stranded)   5   38   Two core cable joint complete set, copper wire 4 sq. mm (stranded)   50   39   3   3   3   3   3   3   3   3	5		5	36	AYFY three & half core cable 25sq mm	25
7         P.V.C Insulated (double coloured insulation) copper wire 4 sq. mm (stranded)         5         38         Two core cable joint complete set, 16sq mm including insulation compound         5           8         P.V.C Pipe (open conduit) 20 mm, 3m long 20 mm         39         3 core cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound         5           9         P.V.C Junction box 3 way (open conduit) 20 mm         40         3.5 crore cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound         5           10         P.V.C. Junction box 2 way (open conduit) 20 mm         50         41         Plate earthing set complete including 10SWG copper earth wire, 5m         3           11         P.V.C. Junction box 4 way (open conduit) 20 mm         50         42         Pipe earth set complete including 10SWG copper earth wire, 5m         3           12         P.V.C round block (75 x 25mm) heavy         100         43         10 sq mm Aluminium         50           13         P.V.C Elbow (open conduit) 20 mm         50         44         16 sq mm Aluminium leg         50           14         P.V.C Bend (open conduit) 20 mm         50         45         25 sq mm Aluminium leg         50           15         Metal saddles 20 mm         200         46         Hack saw blade         20           16         Iron screw 35 x 6 (500gram)	6	PYC Insulated (double coloured insulation)	5	37	Single core 10 sq mm straight joint	
8         P.V.C Pipe (open conduit) 20 mm, 3m long 20 mm         39         3 core cable joint complete set, 25sq mm including insulation compound 20 mm         50           10         P.V.C Junction box 2 way (open conduit) 20 mm         50         41         Plate earthing set complete set, 25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 25sq mm including insulation compound 20 mm         3           11         P.V.C. Junction box 4 way (open conduit) 20 mm         50         42         Pipe earth set complete including 10SWG copper earth wire, 5m         3           12         P.V.C round block (75 x 25mm) heavy 100         43         10 sq mm Aluminium         50           13         P.V.C Elbow (open conduit) 20 mm         50         44         16 sq mm Aluminium leg         50           14         P.V.C Bend (open conduit) 20 mm         50         45         25 sq mm Aluminium leg         50           15         Metal saddles 20 mm         200         46         Hack saw blade         20           16         Iron screw 35 x 6 (500gram)         1         47         Multy pin socket 5A/250V         25           17         Iron screw 29 x 5 (500 gram)         2         48         Multy pin socket 15A/250V         25           18         Iron screw 12 x 4 (500gram)         2         50         Fan regulator (Resis	7		5	38	Two core cable joint complete set,	
P.V.C. Junction box 3 way (open conduit) 20 mm				39	3 core cable joint complete set,	5
10	9	• • •	50	40	3.5 crore cable joint complete set,	5
11       P.V.C. Junction box 4 way (open conduit) 20 mm       50       42       Pipe earth set complete including 10SWG copper earth wire, 5m       3         12       P.V.C round block (75 x 25mm) heavy       100       43       10 sq mm Aluminium       50         13       P.V.C Elbow (open conduit) 20 mm       50       44       16 sq mm Aluminium leg       50         14       P.V.C Bend (open conduit) 20 mm       50       45       25 sq mm Aluminium leg       50         15       Metal saddles 20 mm       200       46       Hack saw blade       20         16       Iron screw 35 x 6 (500gram)       1       47       Multy pin socket 5A/250V       25         17       Iron screw 29 x 5 (500 gram)       2       48       Multy pin socket 15A/250V       25         18       Iron screw 20 x 5 (500gram)       2       49       S.P.S.T switch 15A/250V       25         18       Iron screw 12 x 4 (500gram)       2       50       Fan regulator (Resistance type)       10         19       Iron screw 12 x 6 (500gram)       1       1       Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V       5         20       Iron screw 12 x 6 (500gram)       2       51       Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V       25     <	10		50	41	Plate earthing set complete ,including	3
13 P.V.C Elbow (open conduit) 20 mm 14 P.V.C Bend (open conduit) 20 mm 15 Metal saddles 20 mm 16 Iron screw 35 x 6 (500gram) 17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 18 Iron screw 20 x 5 (500gram) 19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 20 Iron screw 12 x 6 (500gram) 21 Insulation tape 10 m 20 S2 3 Pin plug 15A/250V 21 Bulb 160W/250V 22 5 3 Pin plug 5A/250V 23 Puble 4 feet, 40W/250V 24 Pok 4 feet, 40W/250V 25 Carbon brush for mixy 26 Solder 50gm 27 Carbon brush for mixy 28 Solder 50gm 29 SP.S.C Sidering flux 100 cm 20 S2 Solder 50gm 20 Pok 4 feet, 40W (20 cm) 20 Pok 5 Solder in flux 100 cm 20 Pok 6 Pok 6 Pok 7 P	11	• • •	50	42	Pipe earth set complete including	3
14 P.V.C Bend (open conduit) 20 mm 15 Metal saddles 20 mm 200 46 Hack saw blade 20 16 Iron screw 35 x 6 (500gram) 1 47 Multy pin socket 5A/250V 25 17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 2 48 Multy pin socket 15A/250V 25 18 Iron screw 20 x 5 (500gram) 2 49 S.P.S.T switch 15A/250V 25 19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 Iron screw 12 x 6 (500gram) 1 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 18 Iron screw 12 x 6 (500gram) 2 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 18 Iron screw 12 x 6 (500gram) 20 Iron screw 12 x 6 (500gram) 21 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 23 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 24 Bulb 15W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 26 Tube 4 feet, 40W/250V 27 Tube 4 feet, 40W/250V 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 29 Soldering flux 100 cm	12	P.V.C round block (75 x 25mm) heavy	100	43	10 sq mm Aluminium	50
15 Metal saddles 20 mm 200 46 Hack saw blade 20 16 Iron screw 35 x 6 (500gram) 1 47 Multy pin socket 5A/250V 25 17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 2 48 Multy pin socket 15A/250V 25 18 Iron screw 20 x 5 (500gram) 2 49 S.P.S.T switch 15A/250V 25 19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 Iron screw 12 x 6 (500gram) 1	13	P.V.C Elbow (open conduit) 20 mm	50	44	16 sq mm Aluminium leg	50
16 Iron screw 35 x 6 (500gram) 1 47 Multy pin socket 5A/250V 25 17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 2 48 Multy pin socket 15A/250V 25 18 Iron screw 20 x 5 (500gram) 2 49 S.P.S.T switch 15A/250V 25 19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 19 Iron screw 12 x 6 (500gram) 1 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 20 Iron screw 12 x 6 (500gram) 1 Fower plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 21 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 22 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 23 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	14	P.V.C Bend (open conduit) 20 mm	50	45	25 sq mm Aluminium leg	50
17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 2 48 Multy pin socket 15A/250V 25 18 Iron screw 20 x 5 (500 gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 19 Iron screw 12 x 4 (500 gram) 2 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 20 Iron screw 12 x 6 (500 gram) 1 52 3 Pin plug 15A/250V 25 21 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 22 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 23 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 25 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	15	Metal saddles 20 mm	200	46	Hack saw blade	20
17 Iron screw 29 x 5 (500 gram) 2 49 S.P.S.T switch 15A/250V 25 18 Iron screw 20 x 5 (500 gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 Iron screw 12 x 4 (500 gram) 2 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 21 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 23 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 25 Bulb 100W/250V 26 Bulb 15W/250V 27 Tube 4 feet, 40W/250V 28 Tube 4 feet, 40W/250V 29 56 Starter 40W/250V 20 57 Copper leg(U-shape) 6 sq mm 20 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 20 20 Solder 50 gm 20 Pendent lamp holder 5A/250V 20 Soldering flux 100 gm 20 Pendent lamp holder 5A/250V 25 Soldering flux 100 gm 26 Soldering flux 100 gm 27 Soldering flux 100 gm 28 Soldering flux 100 gm 29 Soldering flux 100 gm 20 Pendent lamp holder 5A/250V 20 Soldering flux 100 gm	16	Iron screw 35 x 6 (500gram)	1	47	Multy pin socket 5A/250V	25
18 Iron screw 20 x 5 (500gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 2 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 20 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 21 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 22 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	17	Iron screw 29 x 5 (500 gram)	2	48	Multy pin socket 15A/250V	25
19 Iron screw 12 x 4 (500gram) 2 50 Fan regulator (Resistance type) 10 20 Iron screw 12 x 6 (500gram) 1 1 51 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V 25 21 Insulation tape 10 m 20 52 3 Pin plug 15A/250V 25 22 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 23 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25				49	S.P.S.T switch 15A/250V	25
1 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V  21 Insulation tape 10 m  22 52 3 Pin plug 15A/250V  23 Bulb 60W/250V  25 53 3Pin plug 5A/250V  25 23 Bulb 100W/250V  26 54 Tube side holder 5A/250V  27 Use 4 feet, 40W/250V  28 Tube 4 feet, 40W/250V  29 56 Starter 40W/250V  20 57 Copper leg(U-shape) 6 sq mm  20 58 Capacitor 2.5 μ F/400V  20 20 Pendent lamp holder 5A/250V  20 Pendent lamp holder 5A/250V  21 Power plug with switch including fuse unit & indicator 15A/250V  25 3 Pin plug 15A/250V  26 Soldering flux 100 cm  27 Carbon brush for mixy  28 Soldering flux 100 cm  29 P.V.C. ceiling rose 5A/250V  20 Pendent lamp holder 5A/250V  21 Power plug with switch including flux indicator 15A/250V  25 3 Pin plug 15A/250V  26 Starter 40W/250V  27 Carbon brush for mixy  28 Soldering flux 100 cm  29 P.V.C. ceiling rose 5A/250V  20 Pendent lamp holder 5A/250V  21 Power plug with switch including flux indicator 15A/250V  22 Soldering flux 100 cm		, ,		50	Fan regulator (Resistance type)	10
22 Bulb 60W/250V 25 53 3Pin plug 5A/250V 25 23 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25				51		5
23 Bulb 100W/250V 25 54 Tube side holder 5A/250V 20 24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	21	Insulation tape 10 m	20	52	3 Pin plug 15A/250V	25
24 Bulb 15W/250V 20 55 Choke (copper) 40W/250V 10 25 Tube 4 feet, 40W/250V 40 56 Starter 40W/250V 40 26 Hook up wire (single strand) 2 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 27 Carbon brush for mixy 20 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	22	Bulb 60W/250V	25	53	3Pin plug 5A/250V	25
25 Tube 4 feet, 40W/250V 26 Hook up wire (single strand) 27 Carbon brush for mixy 28 Solder 50gm 29 Soldering flux 100 gm 20 56 Starter 40W/250V 40 57 Copper leg(U-shape) 6 sq mm 100 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 10 59 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 Pendent lamp holder 5A/250V 25 Soldering flux 100 gm	23	Bulb 100W/250V	25	54	Tube side holder 5A/250V	20
25 Tube 4 feet, 40W/250V 26 Hook up wire (single strand) 2 57 Copper leg(U-shape) 6 sq mm 100 27 Carbon brush for mixy 20 58 Capacitor 2.5 μ F/400V 20 29 Solder 50gm 20 60 Pendent lamp holder 5A/250V 21 Soldering flux 100 gm 22 25	24	Bulb 15W/250V	20	55	Choke (copper) 40W/250V	10
26 Hook up wire (single strand) 2	25	Tube 4 feet, 40W/250V	40	56	Starter 40W/250V	40
27 Carbon brush for mixy 20 28 Solder 50gm 20 29 P.V.C. ceiling rose 5A/250V 20 20 20 20 Pendent lamp holder 5A/250V 21 22 23 26 Pendent lamp holder 5A/250V 25						
28 Solder 50gm 10 60 Pendent lamp holder 5A/250V 25	27	Carbon brush for mixy	20		-	
20. Soldering flux 100 cm. 10.	28	Solder 50gm	10			
OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	29	Soldering flux 100 gm	10	61	Straight batten lamp holders 5A/250V	50

(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)
62	S.P.T Switch 5A/250V	50	96	Insulated screw driver 300x8, tip dia (-)	5
63	S.P.D.T Switch 5A/250V	50		8 x 1.2	
64	I.C.D.P Switch 16A/250V	6	97	Philips screw driver 200 x 1; 200 x 2; 200 x 3	10
65	I.C.T.P switch 32A/250V	6	98	Ball peen hammer with handle - 200 gm	10
66	Intermediate switch 5A/250V	6	99	Claw hammer with handle - 500 gm	10
67	Fuse unitt (Kit Kat) 15A/250V	30	100	Three in one tester; yellow handle 120 x 10	5
68	Triple pole single through knife switch	7	101	Digital line tester with neon bulb, 130 x 10	10
69	15A/250V Triple pole double through knife switch 15A/250V	2	102	Ring spanner set: 6 x 7, 8 x 9,10 x 11, 12 x 13, 14 x 15,16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 24 x 2, 30 x 32 set (10 Nos.)	2
70	Double pole single through knife switch	15	103	Gear puller (Bearing puller) 8", 3 leg	1
71	30A/250V M.C.B. ,1P,class B, 10A/250V	10	104	Gear puller (Bearing puller) 12", 3 leg	1
72	M.C.B. ,1P, class C, 10A/250V	10	105	Allen key set, long ball point set; 10 pcs	1
	M.C.B. ,1P, class B, 25A/250V			hanger packing set 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	
73		10	106	Adjustable spanner with soft grip	2
74 75	M.C.B. ,1P, class C, 25A/250V	10		255 mm long	
75 76	Distribution board (8 way) open type	5	107	Wire stripper 150 mm	10
76 77	E C C B (30mA operating current ) 25A/250V		108	Bench wice 80 mm	4
<i>7</i> 7	E L C B (30mA operating current ) 25A/250V		109	Hand drilling machine with hammering action, 18mm check	1
78	R C C B (30mA operating current) 25A/450V	1	110	Bit screw driv er set 8 x 125 mm Torx T5,	1
79	E L C B (30mA operating current ) 25A/450V			T6, T10, Flat 3 mm, 4 mm, 5 mm, Philips No. 012	
80	E L C B (100mA operating current) 25A/450V		111	Heavy duty crimping tool 6, 10, 25, 35, 50,	1
81	Neutral link 15A/250V	20	112	70 sq mm Soldering Gun	2
82	Banana connector 15A/250V	150	133	Soldering Iron—Specifications: power	15
83	Isolater 2P with PVC encloser 30A/250V	10		consumption 10W/15W, Operating Voltage-	
84	Isolater 3P with PVC encloser 30A/450V	7		230V±10%, 50 HZ,Tip to ground resistance under 20hm, Tip to ground potential under 2mV,	
85	Isolater 4P with PVC encloser 30A/450V	7		tip type: spread type, Specific features:	
86	Combination pliers with high quality	10		advanced by Quick heating element, Quick in attaining working Temperature, constant	
87	insulated handle 8" Long nose pliers with high quality insulated handle 8"	10		tip temperature, low leakage current, thinner grip for comfortable and convenient	
88	Side cutting pliers with high quality insulated handle 8"	10		replaceable tip and element replacement system, Manufacturing booklet, warranty:	
89	Poker with handle 8"	25		One year	
90	Firmer chisel 1"	10	114	Battery charger: out put Voltage range (12 v, 24 v, 36 v, 48 v, 60 v), current 20 A	1
91	Firmer chisel with handle ½ "	10	115	Rheostat 1000 $\Omega/1.7$ A	3
92	Hack saw frame (adjustable)	10	116	Rheostat 500 $\Omega/2$ A	3
93	Insulated screw driver 200x35, tip dia (-) 3.5 x 0.5	20	117	Rheostat 100 $\Omega/10$ A	5
94	Insulated screw driver 200 x 5, tip dial (-)	10	117	Rheostat 20 Ω/15A	5
05	5x0.8	10			
95	Insulated screw driver 250 x 6, tip dia (-) 6 x. 8	10	119	Star—delta starter up to 25A/415V Fully automatic	2

No. P/1666/2013.

13th December 2013.

Sealed tenders are invited for the supply of following Equipments for the use of Industrial Electrical Lab of Government Polytechnic College, Attingal.

Tender No.—02/2013-14/P.

Estimated Cost—₹ 1,59,000.

EMD—₹ 1.590.

Cost of tender forms:

Original—₹ 420.

Duplicate—₹ 210.

By Post (Original)—₹ 470.

Last date and time of sale of tender form—20-1-2014, 3 p. m.

Last date and time for receipt of tender form—21-1-2014, 3 p. m.

Date and time of opening of tender—22-1-2014, 11 a. m.

Intending tenderers may on application to the undersigned to obtain the requisite tender form on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a remittance of above prices fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Cost of tender form is only acceptable by money order or cash remittance to this office. As per condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper value of ₹ 100 and Earnest Money Deposit 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement, tender form and Earnest Money Deposit will be rejected.

ആറ്റിങ്ങൽ ഗവൺമെൻ്റ് പോളിടെക്നിക്ക് കോളേജിലെ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഇലക്ട്രിക്കൽ ലാബിലേക്ക് ആവശ്യമായ താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യാൻ താല്പര്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് നമ്പർ—02/2013-14/പ<u>ി</u>.

അടങ്കൽ തുക— ₹ 1,59,000.

നിരതദവ്യം— ₹ 1,590.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

ഒറിജിനൽ— ₹ 420.

ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ്—₹ 210.

തപാൽ വഴി— ₹ 470.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിൽപ്പനയുടെ അവസാന തീയതിയും സമയവും—20-1-2014, 3 മണി.

ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—21-1-2014, 3 മണി.

ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും— 22-1-2014, 11 മണി. ദർഘാസ് വില പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളു. ദർഘാസ് നമ്പർ, തീയതി എന്നിവ രേഖപ്പെടുത്തി മുദ്രവച്ച കവറുകൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് പോളിടെക്നിക് കോളേജ്, ആറ്റിങ്ങൾ-695 101 എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ട താണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ഒറിജിനൽ ദർഘാസ് പ്രമാണത്തോടൊപ്പാ ആകെ വിലയുടെ 1% നിരതദ്രവ്യവും ₹ 100 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ പ്രാഥമിക കരാർ പത്രവും ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതി മുതൽ ആറുമാസം വരെ വില നിരക്കിന് പ്രാബല്യം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് പ്രമാണം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തതാണ്.

DETAILS OF ITEMS

Sl.	Item with	Quantity
No.	Specification	(Nos.)
(1)	(2)	(3)

#### 1 Winding machine

Specifications: Fully Automatic, Input voltage 230 Vac ± 10%, Range of wire 18SWG-40SWG, Maximum point diameter-250mm, Iayer width range 8-200 mm, distance between centres-260 mm, winding speed approximate 400800 RPM, over all dimention approximate-800/500/1400mm, maximum weight of bobin on spintle-14kg, maximum size and weight of reel on carrier-150mm dia, 150mm lenght, 5 kg weight, cluth motor approximate 0.75hp, including manufacture booklet, one year warranty

#### 2 Soldering Station

Specifications: Auto PID control circuit, ease of operation, separate swith increase and decrease of temperature after two seconds the actual read of temperature will display, intelligent power management auto stand by on mains interruption to save power, temperature control accuracy ±10c, Input voltage 190-270 Vac, Maximum power-100W temperature range 180-480°C, Output voltage-30Vac, time to temperature rise from ambient-350°C-25second, heater type-ceramic, tip to ground resistance- $<0.2\Omega$ , tip to ground potential-<0.2mV, auto sleep function-yes. Application lead free soldering including external, accessaries set including manufacturer booklet warranty: 1 year.

#### 4 Table fan

Specifications: 230V,60W, ISI certification and manufactures brochure.warranty—1 year.

\_

1

1

5

(1)	(2)	(3)
5	Ceiling fan	5
	Specifications: 60W, 230V, 3 leaves, 1200mm dia, ISI certification and manufactures brochure. warranty: 1 year	
6	Pedestrial fan	2
	Specifications: 120W, 1500 rpm, 230V ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year.	
8	Electric iron box	5
	Specifications: Automatic: 250V,1000W, ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year	
9	Mixer	3
	Specifications: Single jar, 250V, 500 W ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year	
10	Grinder:	2
	Specifications: Table top, 1 hp, 230V, 3.5A, ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year	
11	Washing machine	2
	Specifications:5kg, Semi Automatic, 1S1 specification and manufactures brochure. warranty:1 year	[
12	Refrigerator	2
	Specifications: 180 l, single door, ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year, ISO specification	
13	Transformer	3
	Specifications: o/p power-3kVA, voltage-115/230v, Full load current- 26/13A, Fully enclosed metalic covering with handle, lamination-high quality CRGO, terminals are fitted on the out side of encloser, table tope type, cooling-natural including ISI certification and manufactures brochure. warranty:1 year	

Govt. Polytechnic College, (Sd.) Attingal. Principal.

#### SHORT TENDER NOTICE

No. D3-1834/2013/RIT.

(1)

(2)

(3)

11th December 2013.

Sealed tenders are invited for the supply of Touch Screen Kiosk, U Rack Server and Multi Function Laser Printer for the Library of Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam at a total cost of ₹ 5,00,000.

Cost of tender form (Including Taxes):

Original—₹ 1,044.

Duplicate—₹ 522.

Last date and time of sale of tender form—7-1-2014, 2 p. m.

Last date and time for receipt of tender—8-1-2014, 1 p. m.

Date and time of opening of tender—8-1-2014, 2 p. m.

Those who want tender forms by Registered Post should send ₹ 35 extra for each tender besides the cost of tender forms by Money Order to the undersigned which should be received on or before 27-12-2013.

Tender forms can be had from the Office of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Vellor P. O., Pampady, Kottayam-686 501 on a cash remittance as above or by Money Order on all working days between 10 a. m. and 3 p. m. The tender should be superscribed with Tender No. and date. Cheques, Postage Stamps, Drafts, Postal Orders etc. will not be accepted towards the cost of the tender forms. The tender forms are not transferable.

As per the tender condition the tenderer should send along with his tender an agreement executed duly signed in Kerala Stamp Paper of value of ₹ 100 and EMD 1% of the total cost of the articles tendered by way of DD in favours of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam. Tender without agreement and EMD will be rejected and detailed specification will be issued along with the tender forms.

കോട്ടയം രാജീവ്ഗാന്ധി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജിയിലെ ലൈബ്രറിയിലേക്ക് ടച്ച് സ്ക്രീൻ കയോസ്ക്, യു റാക്ക് സെർവർ, മൾട്ടി ഫംഗ്ക്ഷൻ ലേസർ പ്രിന്റർ ഇവ നൽകുന്നതിന് താൽപ്പര്യമുള്ള കരാറു കാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ മത്സരസ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടങ്കൽ തുക—₹ 5,00,000. ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില : അസ്സൽ—₹ 1,044. പകർപ്പ്—₹ 522.

ദർഘാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—7-1-2014, 2 മണി.

പൂരിപ്പിച്ച ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—8-1-2014, 1 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—8-1-2014, 2 മണി.

ദർഘാസ് ഫോറം തപാൽ മുഖേന ആവശ്യമുള്ളവർ ₹ 35 അധികമായി ഓരോ ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെയും വിലയോടൊപ്പം മണിയോർഡർ ആയി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. മണിയോഡർ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 27-12-2013 ആയിരിക്കും. മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന ടെണ്ടർ ഫോമിന്റെ വില എല്ലാ നികുതിയും ഉൾപ്പെടെയാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, രാജീവ്ഗാന്ധി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, വെള്ളൂർ പി. ഒ., പാമ്പാടി, കോട്ടയം-686 501 എന്ന വിലാസത്തിൽ നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ മുഖേനയോ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ ലഭിക്കു ന്നതാണ്.

ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ദർഘാസ് നമ്പരും തീയതിയും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ യാതൊരു കാരണവശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ, തപാൽ സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ദർഘാസ് നിയമം അനുസരിച്ച് ദർഘാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന ആൾ ദർഘാസിനൊപ്പം ₹ 100 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്ര ത്തിൽ സമ്മതപത്രവും മൊത്തം തുകയുടെ 1% നിരതദ്രവ്യവും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇവ ഇല്ലാത്ത ദർഘാസുകൾ നിരുപാധികം നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്. ഉപകരണങ്ങളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ദർഘാസ് ഫോറത്തിനൊപ്പം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

Rajiv Gandhi Institute of Technology, (Sd.) Kottayam. Principal.